



**Purifarma**



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)

# MONTELUCASTE DE SÓDIO

## Identificação

**Fórmula Molecular:**  $C_{35}H_{35}CLNNAO_3S$

**PM:** 608,17

**CAS:** 15176702-1

**DCB:** 09500

**Fator de correção:** Verificar no certificado de análise

**Uso:** Interno

## Propriedades

O montelucaste sódico é um antagonista do receptor de leucotrienos, substâncias que causam estreitamento dificultando a passagem do ar, inchaço das vias aéreas e sintomas alérgicos. É usado no tratamento da asma, de forma profilática ou nos tratamentos da asma crônica. Não é indicado para ataques agudos de asma. .

## Aplicações

### Indicações

- Asma, incluindo a prevenção dos sintomas de asma durante o dia e noite;
- Previne o estreitamento das vias aéreas causado pelo exercício;
- Rinite alérgica, incluindo sintomas diurnos e noturnos como congestão nasal, coriza, coceira nasal e espirros;
- Congestão nasal ao despertar, dificuldade de dormir e despertares noturnos;
- Lacrimejamento, coceira, vermelhidão e inchaço dos olhos

## Posologia

5 a 10 mg, uma vez ao dia, à noite.  
Crianças de 6 a 14 anos - 5 mg ao deitar;  
Acima de 15 anos - 10 mg ao deitar

## Efeitos Adversos / Efeitos secundários

O montelucaste sódico em geral é bem tolerado.

Os efeitos colaterais comuns do montelucaste sódico incluem diarreia, náusea, vômitos, erupções brandas, elevações assintomáticas nas enzimas hepáticas e febre. Efeitos colaterais incomuns incluem fadiga e mal-estar, alterações comportamentais, parestesias e convulsões, câibras musculares e hemorragias nasais. Efeitos secundários raros, mas por vezes graves, incluem alterações comportamentais (incluindo pensamentos suicidas), angioedema, eritema multiforme e problemas.



**Purifarma**



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



[www.purifarma.com.br](http://www.purifarma.com.br)



[grupopurifarma](https://www.instagram.com/grupopurifarma)



[Purifarma](https://www.facebook.com/Purifarma)

## Interações Medicamentosas

Em geral o Montelukaste Sódico tem pouquíssimas interações medicamentosas. O Montelukaste de sódio foi usado em estudos clínicos concomitantemente a uma ampla variedade de medicamentos comumente prescritos, sem evidência de interações clínicas adversas. Essas medicações incluíram hormônios tireoidianos, sedativos hipnóticos, agentes anti-inflamatórios não esteroides, benzodiazepínicos e descongestionantes.

No entanto, é importante notar que o montelukaste é um inibidor da enzima CYP2C8, portanto, é teoricamente possível que a combinação de montelukaste com um substrato do CYP2C8 (por exemplo, amodiaquina) poderia aumentar as concentrações plasmáticas do substrato

## Sugestões Magistrais

### Montelukaste Associado para adultos

Montelukaste.....10 mg  
Desloratadina .....5 mg  
Celulomax SL qsp.....1 cápsula  
Mande ..... cápsulas

Posologia: 1 cápsula ao deitar, com água.

### Montelukaste para crianças entre 6 e 14 anos

Montelukaste.....5 mg  
Celulomax SL qsp.....1 cápsula  
Mande ..... cápsulas

Posologia: 1 cápsula ao deitar, com água.

## Referências

Material técnico do fabricante.

BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/SP: Atheneu, 5ª Ed. 2015

Rev.0 - 15/05/2019 RT/SAC

