



# Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



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



[grupopurifarma](#)



[Purifarma](#)

## ATORVASTATINA CÁLCICA TRIHIDRATADA

### IDENTIFICAÇÃO

**Fórmula Molecular:** C<sub>66</sub>H<sub>68</sub>CaF<sub>2</sub>N<sub>4</sub>O<sub>10</sub>.3H<sub>2</sub>O

**PM:** 1209,4

**CAS:** 344423-98-9

### PROPRIEDADES:

É um composto quiral, um sal cálcico de um pirrol pentassubstituído e potente inibidor da HMG-CoA redutase. Atua reduzindo principalmente o colesterol total, a apolipoproteína B, principal componente do LDL-colesterol e triglicerídeos. Esse efeito é mais significativo que o de Lovastatina, Sinvastatina e Pravastatina, e o grau de redução relaciona-se com a dose administrada.

Não produz alterações nos níveis de HDL-colesterol, apo A-I ou Lp (a), como acontece com outros fármacos da mesma classe. A atorvastatina e a Pravastatina são compostos ativos, enquanto a Lovastatina e a Sinvastatina são profármacos lactônicos inativos.

### INDICAÇÃO

Tratamento de úlcera duodenal, úlcera gástrica, esofagite de refluxo moderada e grave.

### DOSE E USO

- Via oral, adultos, 10 mg ao dia. A dose pode ser aumentada até 80 mg ao dia, em dose única.
- Para pacientes entre 10 a 17 anos, por via oral, 10 mg ao dia.

### REAÇÕES ADVERSAS

- Mialgia, rabdomiólise, cefaleia, amnésia.
- Neuropatia periférica
- Diarreia, constipação, tontura, flatulência, náusea, exantema, dor de estômago e azia.

### PRECAUÇÕES

- Deve-se levar em consideração a relação risco/benefício quando existem os seguintes problemas médicos: alcoolismo, grande cirurgia, convulsões incontroladas, distúrbios metabólicos endócrinos ou eletrolíticos grave, transplante de órgãos com terapia imunossupressora, trauma.
- Risco de desenvolvimento de insuficiência renal após rabdomiólise.
- Vigiar a administração de altas doses em idosos, em portadores de disfunção hepática e/ou renal. Hipotireoidismo e diabetes.

### INTERAÇÕES

- Ciclosporina, eritromicina, genfibrozila, amiodarona, verapamil ou imunossupressores podem aumentar o risco de rabdomiólise e insuficiência renal aguda.
- Ciclosporina, diltiazem, eritromicina, genfibrozila ou imunossupressores podem aumentar o risco de rabdomiólise e insuficiência renal.
- Deve-se descontinuar temporariamente a administração de sinvastatina ou atorvastatina quando do uso concomitante de antibiótico macrolídico ou terapêutica com antifúngico azólico.



**Purifarma**

## CONTRA-INDICAÇÕES

- Hipersensibilidade aos inibidores da HMG-CoA redutase.
- Doença Hepática ativa
- Gravidez
- Lactação
- < 10 anos de idade.

## REFERÊNCIA

DTG, Dicionário Terapêutico Guanabara, Edição 2013/2014



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



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



grupopurifarma



Purifarma

