



**Purifarma**



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08



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



grupopurifarma



Purifarma

## METFORMINA HCL

### Propriedades

É um hipoglicemiante oral do grupo das biguanidas, que provoca aumento do número de receptores de insulina. Indicado para Diabetes não dependente de insulina (tipo II), especialmente em obesos e em hipersensíveis às sulfoniluréias.

### Aplicações

Insuficiência renal, condições hipóxicas, etilismo, gravidez, pré-operatório e pós-operatório e hipersensibilidade a ela.

### Recomendação de uso

Dose usual: 500 a 2.500 mg/dia.

Dose Máxima: 2.500 mg/dia.

### Efeitos Adversos

Náuseas, pirose, vômitos, diarreia e sabor metálico. Existe risco de acidose láctica, mais frequente em idosos e pacientes com insuficiência renal, sendo menor do que com a fenformina.

### Farmacocinética

É absorvida lentamente e de forma incompleta pelo trato gastrointestinal. Sua biodisponibilidade absoluta de uma dose de 500mg é de aproximadamente de 50-60%, reduzindo se administrada junto com alimentos. Seu tempo de meia-vida de eliminação é de 2-6h. CONTRA

### Interações

Pode reduzir a absorção de Vitamina B12.

### Referências Bibliográficas

1. Batistuzo, J.A. de Oliveira et al. Formulário Médico Farmacêutico-2ª edição. São Paulo: Tecnopress, 2002;
2. DEF 2004/05 - 33ª edição. Rio de Janeiro: Ed. de Publicações Científicas, 2004;
3. Martindale - 1ª edição. Barcelona: Pharma Editores, 2003;
4. P.R. Vade-Mécum. 7ªed. São Paulo: Soniak, 2001.



# Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600  
Brasil 0800 10 50 08

---



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

---



[grupopurifarma](#)

---



[Purifarma](#)

