

# **RANITIDINA**



São Paulo (11) 2067.5600 Brasil 0800 10 50 08



www.purifarma.com.br



grupopurifarma



Purifarma

A Ranitidina inibe a secreção ácida gástrica por inibição competitiva da secreção da histamina nos receptores H2 das células parientais. Os alimentos, de modo geral, não interferem com a absorção e biodisponibilidade da Ranitidina. Cerca de 50% da dose oral é rapidamente absorvida no trato gastrintestinal. A ligação às proteínas é baixa, cerca de 15%. Após a administração oral de Ranitidina, uma significante porção do fármaco sofre o efeito de primeira passagem, aproximadamente 30% de uma dose oral são eliminados na forma inalterados, a excreção é principalmente renal e Ranitidina é também eliminada através de leite materno.

#### **INDICAÇÃO:**

Ranitidina é indicada no tratamento de úlcera duodenal (profilaxia e tratamento a curto prazo), úlcera gástrica, refluxo gastroesofágico, gastrite hemorrágica.

#### DOSE:

Adulto: Úlcera duodenal e transtornos hipersecretórios gástricos: via oral 150mg, 2vezes/dia ou 300mg na hora de dormir. Úlcera gástrica ativa, benígna, e refluxo gastroensofágico: via oral, 150mg na hora de dormir. Profilaxia de úlcera duodenal recorrente: via oral, 150mg na hora de dormir. Esofagite erosiva: 150mg, via oral, 4 vezes ao dia.

Crianças: úlcera duodenal ou gástrica: via oral, 2 a 4mg/kg 2 vezes/dia.

#### **REAÇÕES ADVERSAS:**

Ranitidina pode causar cefaléia, tontura, constipação, diarréia, náusea e diminuição da libido. Pode ocorrer também arritmias como taquicardia e bradicardia.

## **PRECAUÇÕES:**

- A Ranitidina é excretada principalmente pelo rins, a posologia deve ser ajustada em pacientes com comprometimento da função renal.
- Deve-se ter cautela em pacientes com comprometimento hepático, já que a Ranitidina é biotransformada no fígado.
- O consumo de tabaco pode diminuir a eficácia da ranitidina em inibir a secreção gástrica noturna.

### **INTERAÇÕES:**

A absorção da Ranitidina é diminuida com o uso concomitante de ácido. A Ranitidina aumenta o pH intestinal e diminui a absorção de cetoconazol. Devese portanto não tomar Ranitidina em menos de 2 horas após a administração de cetoconazol.

### **CONTRA-INDICAÇÃO:**

Ranitidina é contra-indicada em pacientes hipersensíveis à droga ou que não toleram outros antagonistas da H2, como cimetidina ou famotidina.

