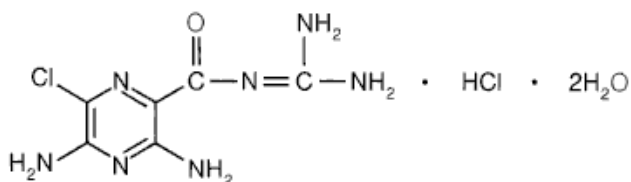


# AMILORIDA HCL DIHIDRATADA

## Diurético

**Fórmula Molecular:** $C_6H_8ClN_7O \cdot HCl \cdot 2H_2O$ **Peso Molecular:** 302,1207**CAS:** 17440-83-4**DCB:** 10890**Uso:** Interno**Fator de Correção:** Não se aplica**Fator de Equivalência:** 1,13

### Descrição

A Amilorida Cloridrato é um diurético poupador de potássio. Sua ação se dá diretamente no transporte tubular renal, impedindo a entrada de sódio nas células do tubo distal e coletor. Como consequência, diminui a excreção de potássio, tornando a urina levemente alcalina.

A Amilorida Cloridrato é considerada um diurético poupador de potássio com baixa potência, razão pela qual é quase sempre associada a outros diuréticos, como hidroclorotiazida e furosemida em casos de hipertensão arterial.

É indicado também para redução do edema em pacientes com cirrose hepática. É usada na forma dihidratada em doses equivalentes à forma anidra.

### Propriedades

- Diurético fraco que atua principalmente nos túbulos distais;
- Diurético poupador de potássio;
- Aumenta a excreção de sódio e reduz excreção de potássio;
- Não atua especificamente como antagonista de aldosterona;
- Não inibe anidrase carbônica.

### Indicações

- Adjunto a diuréticos tiazídicos, conservador de potássio;
- Diurético no tratamento de hipertensão;
- Tratamento de hipocalemia diurético-induzida;
- Tratamento de hipocalemia em hiperaldosterismo primário.

### Contraindicações

O seu uso é contra indicado em pacientes com hiperpotassemia diagnosticada, ou insuficiência renal grave.

### Interações Medicamentosas

Existe risco de hiperpotassemia se a Amilorida Cloridrato foi administrada juntamente com suplementos de potássio, ou com outros diuréticos poupadores de potássio. Como

outros diuréticos, a Amilorida Cloridrato pode melhorar os efeitos de fármacos anti-hipertensivos.

### Reações Adversas

Os efeitos adversos mais frequentes são náuseas, vômitos, dores abdominais, diarreia, parestesia, sede, tontura, dores de cabeça e hipotensão postural.

### Precauções

A Amilorida Cloridrato deve ser utilizada com cautela em pacientes com facilidade de desenvolver acidoses, gotas, em pacientes com diabetes mellitus e função hepática ou renal diminuídas, podendo causar hiperpotassemia.

### Concentração Recomendada

A Amilorida Cloridrato é usada na faixa de 5 a 10mg ao dia, pela manhã.

Sua ação inicia-se 2 horas após administração oral, alcança o máximo em 6 horas e persiste por 24 horas.

### Referências Bibliográficas

ANFARMAG; MANUAL DE EQUIVALÊNCIA. São Paulo/SP, 3ª Ed. 2010.

BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/SP:Tecnopress, 3ª Ed. 2006.

SWEETMAN, S.C; et al; MARTINDALE – Guia Completo de Consulta farmacoterapeutica. Barcelona. 2ª Ed. 2005.