

CEFADROXILA

Cefadroxila é um antibiótico da classe das cefalosporinas, indicado para o tratamento de infecções causadas por bactérias sensíveis. É eficaz contra diversas infecções, incluindo vias respiratórias, pele, trato urinário e infecções ósseas.

Cefadroxila é indicada no combate a infecções bacterianas em cães e gatos, causadas por bactérias Gram positivas e Gram negativas. Infecções Dérmicas (piodermites e elites) causadas por: *Staphylococcus* spp, *Escherichia* spp e *Proteus* spp. Infecções do aparelho geniturinário causadas por: *Escherichia coli*, *Klebsiella* spp, *Proteus* spp, *Staphylococcus* spp e *Streptococcus* spp. Pré e pós-operatório: Profilaxia de infecções cirúrgicas. Afecções ortopédicas: Artrites sépticas, osteomielites e Discoespondilite.

Farmacocinética

A cefadroxila é administrada por via oral e é bem absorvida pelo trato gastrointestinal dos animais. Após a absorção, a cefadroxila é distribuída pelo organismo, alcançando os tecidos e fluidos corporais onde as bactérias estão presentes.

A concentração da cefadroxila nos tecidos é suficientemente alta para combater as bactérias sensíveis, permitindo que ela alcance sua eficácia terapêutica.

A cefadroxila é eliminada principalmente pelos rins, sob a forma de cefalexina, um metabólito inativo. Isso significa que a maioria da dose administrada é excretada pela urina. A excreção renal é importante para garantir a eliminação do medicamento e seus metabólitos do organismo, ajudando a evitar acúmulos indesejados.

A meia-vida da cefadroxila em cães e gatos é relativamente curta, o que significa que ela é eliminada rapidamente do corpo após a administração. Isso possibilita a administração do medicamento duas ou três vezes ao dia, conforme a orientação do médico veterinário, para manter níveis adequados do antibiótico no organismo.

Administração e doses:

Cães: 22 a 35mg/kg a cada 12 horas

Gatos: 22 a 35mg/kg a cada 24 horas

A duração do tratamento pode variar muito de acordo com a gravidade da infecção. Frequentemente usa-se de 5 a 10 dias. Em infecções mais graves pode-se prolongar o tratamento.

Ana Paula Pereira Castro – CRF/RS 12137

Farmacêutica Responsável

Vetpharma

Fone: (53)3222.0016, WhatsApp (53)99979.0016

contato@vetpharma.com.br

www.vetpharma.com.br

